

SEQUENCE LISTING

<110> TOOKE, NIGEL  
EKSTROM, BJORN

<120> NEW METHOD

<130> 71870-82448

<140> PCT/EP04/07090  
<141> 2004-06-30

<150> SE 0301951-0  
<151> 2003-06-30

<150> US 60/481,043  
<151> 2003-06-30

<150> US 60/481,319  
<151> 2003-09-01

<160> 30

<170> PatentIn version 3.2

<210> 1  
<211> 27  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> Primer  
<223> Human

<400> 1

cagcagcagc agcagcagca gcagcag

27

<210> 2  
<211> 6  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> Primer  
<223> Human

<400> 2

gtcgtc

6

<210> 3  
<211> 12  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> Primer  
<223> Human

<400> 3

gtcgtcgtcg tc

12

<210> 4	
<211> 15	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220> Primer	
<223> Human	
<400> 4	
gtcgtcgtcg tcgtc	15
<210> 5	
<211> 21	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220> Primer	
<223> Human	
<400> 5	
gtcgtcgtcg tcgtcggt c	21
<210> 6	
<211> 27	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220> Primer	
<223> Human	
<400> 6	
cggcggcgcc ggcggcgccg gcggcgg	27
<210> 7	
<211> 6	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220> Primer	
<223> Human	
<400> 7	
gccgcc	6
<210> 8	
<211> 12	
<212> DNA	
<213> Artificial	
<220> Primer	
<223> Human	
<400> 8	
gccgccccccg cc	12
<210> 9	
<211> 15	

<212> DNA  
<213> Artificial

<220> Primer  
<223> Human

<400> 9  
gcccggccg cccgg 15

<210> 10  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> Primer  
<223> Human

<400> 10  
gcccggccg ccggccggc c 21

<210> 11  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> Primer  
<223> Human

<400> 11  
atggtgacc tgactcctga 20

<210> 12  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> Primer  
<223> Human

<400> 12  
ggagaagtct gccgttactg c 21

<210> 13  
<211> 41  
<212> DNA  
<213> Artificial

<220> Primer  
<223> Human

<400> 13  
gcagtaacgg cagacttctc ctcaggagtc aggtgcacca t 41

<210> 14  
<211> 41  
<212> DNA

<213> Artificial

<220> Primer

<223> Human

<400> 14  
atggtgcacc tgactcctga ggagaagtct gccgttactg c 41

<210> 15

<211> 15

<212> DNA

<213> Artificial

<220> Primer

<223> Human

<400> 15  
acggcagact tctcc 15

<210> 16

<211> 36

<212> DNA

<213> Artificial

<220> Primer

<223> Human

<400> 16  
cggcggcggc ggcggcggcg gcggcggcgg cggcgg 36

<210> 17

<211> 30

<212> DNA

<213> Artificial

<220> Primer

<223> Human

<400> 17  
ctgctgctgc tgctgctgct gctgctgctg 30

<210> 18

<211> 60

<212> DNA

<213> Artificial

<220> Primer

<223> Human

<400> 18  
ctgctgctgc tgctgctgct gctgctgctg ctgctgctgc tgctgctgct gctgctgctg 60

<210> 19

<211> 9

<212> DNA

<213> Artificial

<220> Primer  
<223> Human

<400> 19  
cagcagcag

9

<210> 20  
<211> 59  
<212> DNA  
<213> *Streptococcus salivarius*

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (34)..(36)  
<223> n is a, c, g, or t

<400> 20  
taggtgaatt aataagccta gggacttgat tttnnncaag ttacggcgag tgaactggc

59

<210> 21  
<211> 59  
<212> DNA  
<213> *Streptococcus vestibularis*

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (34)..(36)  
<223> n is a, c, g, or t

<400> 21  
taggtgaatc aataagccta gggacttgat tttnnncaag ttacggcgag cgaacttagc

59

<210> 22  
<211> 59  
<212> DNA  
<213> *Streptococcus orisratti*

<400> 22  
taggcgaaaa aataagccta ggggggtagt cttttctgcc ctacggcgag taaaatggc

59

<210> 23  
<211> 59  
<212> DNA  
<213> *Streptococcus canis*

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (29)..(30)  
<223> n is a, c, g, or t

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (35)..(36)

<223> n is a, c, g, or t

<400> 23  
taggcgaaca aataagccta gggatgtgnn cttgnncaca ttacggcgga gaaaatggc 59

<210> 24  
<211> 59  
<212> DNA  
<213> Streptococcus equi zooepid

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (29)..(30)  
<223> n is a, c, g, or t

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (36)..(36)  
<223> n is a, c, g, or t

<400> 24  
taggcgaaca aataagccta gggatgtgnn tttgancaca ttacggcgag tgaaaaggc 59

<210> 25  
<211> 59  
<212> DNA  
<213> Streptococcus dysgal equi

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (29)..(30)  
<223> n is a, c, g, or t

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (35)..(36)  
<223> n is a, c, g, or t

<400> 25  
taggcgaaca aataagccta gggatgtgnn cttanntaca ttacggcgaa gaaaatggc 59

<210> 26  
<211> 59  
<212> DNA  
<213> Streptococcus parauberis

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (28)..(31)  
<223> n is a, c, g, or t

<400> 26  
taggcgaaaa aataagccta gggatgcnnn nagaatgca ttacggcgaa agaacgagc 59

<210> 27  
<211> 59  
<212> DNA  
<213> *Streptococcus iniar*

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (29)..(30)  
<223> n is a, c, g, or t

<400> 27  
taggcgaaaa aataagccta ggaatgtann cttagtaca ttacggcgag tgaaatggc 59

<210> 28  
<211> 59  
<212> DNA  
<213> *Streptococcus pyogenes*

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (29)..(30)  
<223> n is a, c, g, or t

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (35)..(36)  
<223> n is a, c, g, or t

<400> 28  
taggcgaaca cataagccta gggatgtgnn catanncaca ttacggcgaa ggaaatggc 59

<210> 29  
<211> 59  
<212> DNA  
<213> *Streptococcus phocae*

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (29)..(30)  
<223> n is a, c, g, or t

<220>  
<221> misc\_feature  
<222> (35)..(36)  
<223> n is a, c, g, or t

<400> 29  
taggcgaaaa aataagccta gggatgtgnn attgnncaca ttacggcgaa agaactggc 59

<210> 30  
<211> 59  
<212> DNA  
<213> *Streptococcus pluranimalium*

```
<220>
<221> misc_feature
<222> (33)..(33)
<223> n is a, c, g, or t

<220>
<221> misc_feature
<222> (36)..(36)
<223> n is a, c, g, or t

<400> 30
taggcgaaaa aataaggcta gggacgtatg atngantacg ttacggcagg taaaatggc      59
```